

Ficha técnica del producto

Revisado 2020/12/04 (versión 1.0)

PETRONAS Akcela NEXPLORE



PETRONAS

Descripción y aplicaciones

PETRONAS Akcela NEXPLORE está desarrollado en colaboración con CASE/CASE IH para su uso en tractores, equipos agrícolas y maquinaria de movimiento de tierras.

Es adecuado para su uso en cajas de cambios, transmisiones variables continuas, cajas de cambios Power-Shift y Shuttle-Shift, transmisiones traseras con frenos sumergidos, transmisiones finales laterales, transmisiones finales de las ruedas, diferenciales, polipastos hidráulicos, poleas motrices, transmisiones mecánicas e hidrostáticas y unidades de dirección asistida tradicionales.

Aprobaciones, especificaciones y recomendaciones

Aprobaciones:

- CNH MAT 3525
- ZF TE-ML 03E, 05F, 17E, 21F

Nota: consulte siempre el manual del propietario para saber cuáles son el grado de viscosidad y las especificaciones recomendadas para su vehículo en concreto.

Datos físicos típicos

Parámetros	Método	Unidad	Valor típico
Apariencia	-	-	Brillante y transparente
Color	ASTM D1500	-	L 3
Densidad a 15°C	ASTM D4052	g/cm ³	0,885
Viscosidad cinemática a 100 °C	ASTM D445	mm ² /s (cSt)	9,5
Índice de viscosidad	ASTM D2270	-	147
Viscosidad cinemática a -25°C	ASTM D5293	mPa·s (cP)	6000
Punto de fluidez	ASTM D97	°C	< -40
Punto de inflamación COC	ASTM D92	°C	210
Espuma a 24°C	ASTM D892	cc/s	10/0

Todos los datos técnicos se proporcionan exclusivamente como referencia. Estas características son típicas de la producción actual. Aunque la producción futura va a ajustarse a las especificaciones de PLI, pueden darse variaciones en estas características.

Salud, seguridad y medio ambiente

Es poco probable que este producto presente algún riesgo significativo para la salud y seguridad al utilizarlo en la aplicación recomendada. Evite el contacto con la piel. Lavar inmediatamente con agua y jabón después del contacto con la piel. No verter en desagües, suelo o agua.

Para obtener más información acerca del almacenamiento, manipulación segura y eliminación de este producto, consulte la ficha de datos de seguridad del mismo o póngase en contacto con nosotros en: www.pli-petronas.com

Aviso importante

La palabra PETRONAS, el logotipo PETRONAS y demás marcas relacionadas y/o marcas utilizadas en este documento son marcas comerciales o marcas registradas de PETRONAS Lubricants International Sdn. Bhd. ("PLISB") o sus filiales o grupo de empresas bajo licencia a no ser que se indique lo contrario. Los documentos de PLI y la información que aparece aquí se considera precisa en el momento de la impresión. PLISB no garantiza de manera explícita ni implícita su precisión o integridad o la información o cualquier transacción realizada. La información que se ofrece en los documentos de PLI se basa en pruebas estándar bajo condiciones de laboratorio y se proporciona exclusivamente como orientación. Se recomienda a los usuarios asegurarse de que consulten la versión más reciente de estos documentos de PLI. Asimismo, es responsabilidad de los usuarios evaluar y utilizar los productos de manera segura, valorar la idoneidad para la aplicación prevista y cumplir con toda la legislación y reglamentos pertinentes impuestos por las autoridades locales pertinentes. Hay fichas de seguridad disponibles para todos nuestros productos y deberán consultarse exclusivamente para obtener información adecuada sobre el almacenamiento, la manipulación segura y la eliminación del producto. Ni PLISB, ni sus filiales, ni el grupo de empresas relacionado asumirán ninguna responsabilidad por cualquier pérdida o perjuicio o cualquier daño emergente, ejemplarizante, o especial, directo o indirecto, cualquiera que sea, ya sea en un acto contractual, negligente o ilícito, en relación con o derivado del uso anormal de los materiales y/o la información, de cualquier fallo a la hora de seguir las recomendaciones, o por peligros inherentes a la naturaleza de los materiales y/o la información. Todos los productos, servicios e información se suministran bajo nuestras condiciones de venta estándar. Consulte con nuestros representantes locales en caso de que precise más información.

Código: 74527